

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度国道2号海田ポンプ場機械設備整備工事
工事地名	広島県安芸郡海田町昭和町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年8月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	広島国道事務所 管理第二課	14) 単価適用年月	製作：2023年7月	据付：2023年7月	
3) 工事番号	5520010001	15) 歩掛適用年月	製作：2023年7月	据付：2023年7月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	16) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	17) 前契約額	0		
6) 主工種	道路排水設備	18) 随意契約額	0		
7) 工事量		19) 調整区分	0		
8) 工期	238日間 自 令和5年8月5日 (当初) 至 令和6年3月29日 (0回変更) 至 年 月 日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：広島県	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作：広島	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	一般国道2号	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和5年6月	24) 処分費等	0		
		25) 公告日	令和5年6月6日		
		26) 入札締切日	年 月 日		

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	令和 5 年度国道 2 号海田ポンプ場機械設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
製作工		式	1		39,523,849				
道路排水設備製作		式	1		39,523,849				
主ポンプ 設備		式	1		39,426,654				
2号ポンプ分解整備		台	1	32,496,654	32,496,654				単-1号
電動機		台	1	6,930,000	6,930,000				単-2号
工場塗装工(機械)		式	1		97,195				
工場塗装(ポンプ接水部)		m 2	19	4,960	94,240				単-3号
工場塗装(ポンプ屋内露出面)		m 2	0.8	3,694	2,955				単-4号
間接労務費		式	1		4,958,000				
純製作費		式	1		44,481,849				
工場管理費		式	1		3,329,000				
製作原価		式	1		47,810,849				

設計内訳書

工事名	令和5年度国道2号海田ポンプ場機械設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
据付工		式	1		15,444,900				
道路排水設備輸送工		式	1		64,000				
輸送工		式	1		64,000				
道路排水設備輸送		式	1		64,000			内-1号	
道路排水設備据付		式	1		13,284,080				
道路排水設備据付工		式	1		13,284,080				
2号ポンプ・電動機撤去		台	1	2,849,280	2,849,280			単-5号	
2号ポンプ・電動機据付		台	1	8,660,400	8,660,400			単-6号	
2号ポンプ搬出・搬入(夜間作業)		式	1		1,688,400			内-2号	
機械経費(夜間作業)		式	1		86,000			内-3号	
仮設工		式	1		2,096,820				
機器据付撤去仮設工		式	1		1,832,460				

設計内訳書

工事名	令和5年度国道2号海田ポンプ場機械設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
機器据付撤去仮設工(夜間作業)		式	1		1,746,460			内-4号	
機械経費（夜間作業）		式	1		86,000			内-5号	
交通管理工		式	1		264,360				
交通誘導警備員 誘導警備員A(夜間)		人日	2	25,830	51,660			単-7号	
交通誘導警備員 誘導警備員B(夜間)		人日	10	21,270	212,700			単-8号	
共通仮設費		式	1		3,428,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		3,428,000				
純工事費		式	1		18,872,900				
現場管理費		式	1		4,489,000				
据付間接費		式	1		9,978,000				
据付工事原価		式	1		33,339,900				
設計技術費		式	1		2,353,000				

設計内訳書

工事名	令和 5 年度国道 2 号海田ポンプ場機械設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	道路排水設備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		83, 503, 749			
一般管理費等			式	1		19, 196, 251			
工事価格			式	1		102, 700, 000			
消費税相当額			式	1		10, 270, 000			
工事費計			式	1		112, 970, 000			

一式当たり内訳書

道路排水設備輸送

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0) 現場～工場	3. 1t 8. 7km	式	1		30, 000			WF904100 単一 23号
修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0) 工場～現場	3. 83t 8. 7km	式	1		34, 000			WF904100 単一 24号
合 計					64, 000			

一式当たり内訳書

2号ポンプ搬出・搬入(夜間作業)

第 2号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002500

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
労務費		式	1		1, 688, 400			WYB00020 単一 27号
合 計					1, 688, 400			

一式当たり内訳書

機械経費（夜間作業）

第 3号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油 圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊	日	2	43, 000	86, 000			
合 計					86, 000			

一式当たり内訳書

機器据付撤去仮設工(夜間作業)

第 4号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002500

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量 増 減	金 額 増 減	摘 要
材料費		式	1		564, 580			WYB00021 単一 28号
労務費		式	1		1, 181, 880			WYB00022 単一 29号
合 計					1, 746, 460			

一式当たり内訳書

機械経費（夜間作業）

第 5号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油 圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊	日	2	43, 000	86, 000			
合 計					86, 000			

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一1号	2号ポンプ分解整備		単位	台	数量	1	単価	32, 496, 654
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
部品費			式	1		22, 978, 799	WYB00170 単一 9号	
材料費			式	1		1, 254, 255	WYB00175 単一 10号	
労務費			式	1		8, 263, 600	WYB00183 単一 11号	
計						32, 496, 654		
単価						32, 496, 654	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一2号	電動機		単位	台	数量	1	単価	6, 930, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			式	1		6, 930, 000	WYB00012 単一 12号	
	計					6, 930, 000		
	単価					6, 930, 000	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一3号	工場塗装(ポンプ接水部)		単位	m 2	数量		1	単価	4, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
素地調整		1種ケレン					WYB00004		
			m 2	1	1, 680. 5	1, 680	単一 13号		
工場プライマ処理		エアレス ジェンクリッチプライマ(有機系)					WF605103		
			m 2	1	669. 73	669	単一 14号		
工場下塗		エアレス エポキシ樹脂系					WYB00011		
			m 2	1	1, 119. 37	1, 119	単一 15号		
工場中塗		エアレス エポキシ樹脂系					WF605107		
			m 2	1	763. 27	763	単一 16号		
工場上塗		エアレス エポキシ樹脂系					WF605109		
			m 2	1	729. 69	729	単一 17号		
計						4, 960			
単価						4, 960	円／m 2		

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一4号	工場塗装(ポンプ屋内露出面)		単位	m 2	数量		単価	3, 694
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	素地調整	1種ケレン					WYB00014	
			m 2	1	1, 680. 5	1, 680	単一 18号	
	工場プライマ処理	エアレス 長曝型エッチングプライマ(2種)					WF605103	
			m 2	1	517. 46	517	単一 19号	
	工場下塗	エアレス 鉛・クロムフリーさび止め 17kg/100m2					WF605105	
			m 2	1	507. 02	507	単一 20号	
	工場中塗	エアレス 長油性フタル酸 淡彩					WF605107	
			m 2	1	497. 63	497	単一 21号	
	工場上塗	エアレス 長油性フタル酸 淡彩					WF605109	
			m 2	1	493. 31	493	単一 22号	
	計					3, 694		
	単価					3, 694	円／m 2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一5号	2号ポンプ・電動機撤去		単位	台	数量	1	単価	2, 849, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
労務費			式	1		2, 849, 280	WYB00016 単一 25号	
計						2, 849, 280		
単価						2, 849, 280	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一6号	2号ポンプ・電動機据付		単位	台	数量	1	単価	8, 660, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
労務費			式	1		8, 660, 400	WYB00018 単一 26号	
計						8, 660, 400		
単価						8, 660, 400	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002500	
単一7号	交通誘導警備員 誘導警備員A(夜間)		単位	人日	数量	1	単価	25, 830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	25, 830	25, 830	WB010211 単一 30号	
計						25, 830		
単価						25, 830	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002500	
単一8号	交通誘導警備員 誘導警備員B(夜間)		単位	人日	数量	1	単価	21, 270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	21, 270	21, 270	WB010212 単一 31号	
計						21, 270		
単価						21, 270	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	部品費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	22, 978, 799
吸込みベル	FC200		個	1	3, 360, 000	3, 360, 000		
吐出しボウル	FC200		個	1	4, 950, 000	4, 950, 000		
吊り下げ管(下)	FC200		個	1	3, 340, 000	3, 340, 000		
吊り下げ管 (中)	FC200		個	1	3, 340, 000	3, 340, 000		
パッキンスリーブ	SUS304		個	1	133, 000	133, 000		
ジャーナル	S35C		個	1	857, 000	857, 000		
Oリング	NBR ラジアル軸受ケーシング用		個	2	2, 100	4, 200		
空気抜き	15A 軸受カバー用		個	1	1, 900	1, 900		
スラスト玉軸受	#7320B相当品		個	1	214, 000	214, 000		
ラジアル玉軸受	#6024相当品		個	1	88, 200	88, 200		
中間軸受ケーシング	FC200		個	5	304, 000	1, 520, 000		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	部品費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	22, 978, 799
	下部軸受ケーシング	FC200	個	1	647, 000	647, 000		
	舌付座金	SUS304 φ26×φ10. 5×t0. 8 下部軸受ケーシング用	枚	6	2, 100	12, 600		
	ボルト	SUS304 M10×30 下部軸受ケーシング用	本	6	32. 3	193		
	パッキン押え	CAC402	個	1	39, 700	39, 700		
	水切りつば	SS400	個	1	43, 500	43, 500		
	止めネジ	SCM435 M8×16 水切りつば用	個	1	2, 100	2, 100		
	Oリング	NBR	個	2	2, 500	5, 000		
	フェルトリング	フェルト	個	1	5, 000	5, 000		
	グラントパッキン	炭化繊維 90×65×□12. 5	個	3	7, 600	22, 800		
	軸継手ボルト	SS400+NBR	本	8	11, 300	90, 400		
	テーパーピン	SUS316	個	5	15, 200	76, 000		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	部品費		単位	式	数量	1	単価	22, 978, 799
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
調整ナット用座金	SUS304	枚	1	8, 400	8, 400			
インペラナット用座金	SUS304	枚	1	8, 400	8, 400			
水中固定軸継手	SUS304	個	5	279, 000	1, 395, 000			
ゴムリング	NBR ベース用	個	1	6, 300	6, 300			
ボルト	SUS304 M8×20 保護管用	本	6	1, 900	11, 400			
油面計	φ 25×W7	個	1	8, 400	8, 400			
ゴムリング	NBR φ 4	個	12	4, 200	50, 400			
水中軸受スリーブ	SUS304	個	5	100, 000	500, 000			
止めネジ	SUS316 M10×14 スリーブ用	個	16	2, 100	33, 600			
下部水中軸受スリーブ	SUS304	個	2	100, 000	200, 000			
水中軸受	CAC203+ゴム	個	5	92, 600	463, 000			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	部品費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	22, 978, 799	摘要
	止めネジ	SUS316 M10×14 水中軸受用	個	12	2, 100	25, 200		
	下部水中軸受	CAC203+ゴム	個	2	92, 600	185, 200		
	シールブッシュ	SUS304	個	1	100, 000	100, 000		
	ディスタンスピース	SUS304	個	1	27, 300	27, 300		
	シートパッキン	15A 吸気管用	枚	3	2, 100	6, 300		
	シートパッキン	20A 吸気管用	枚	12	2, 100	25, 200		
	シートパッキン	25A 自動空気抜弁配管用	枚	2	2, 100	4, 200		
	ボルト	SUS304 M12×30 吸気管用	本	12	46. 2	554		
	ボルト,N	SUS304 M12×45 吸気管用	組	48	83	3, 984	WYB00171	
	割りピン	SUS304 φ5. 8×50 中間支持ボルト用	個	3	2, 100	6, 300	単一 32号	
	座金	SUS304 φ75×φ33×t0. 8 中間支持ボルト用	枚	3	10, 500	31, 500		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	部品費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	22, 978, 799
ボルト, N	SUS304 M22×85 床下部主フランジ接続用		組	16	45, 459	727, 344	WYB00172	単一 33号
ボルト, N	SUS304 M22×90 床下部主フランジ接続用		組	152	647	98, 344	WYB00173	単一 34号
Uボルト	SUS304 20A 吸気管用配管支え用		本	12	1, 800	21, 600		
ボルト, N, W	SUS304 M22×120 吸気管用配管支え用		組	24	11, 595	278, 280	WYB00174	単一 35号
計						22, 978, 799		
単価						22, 978, 799	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一10号	材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	1, 254, 255
<小配管類>								
配管用ステンレス鋼鋼管 0. 981kg/m	SUS304 15A(10S) 吸気管用	m	0. 3	3, 724	1, 117	WYB00176	単一 36号	
配管用ステンレス鋼鋼管 1. 26kg/m	SUS304 20A(10S) 吸気管用	m	5	1, 624	8, 120	WYB00178	単一 37号	
フランジ	SUS304 15A(10K) 吸気管用	枚	3	609	1, 827			
フランジ	SUS304 20A(10K) 吸気管用	枚	24	750	18, 000			
90° エルボ	SUS304 20A 吸気管用	個	3	492	1, 476			
チーズ	SUS304 20A 吸気管用	個	3	672	2, 016			
レギュレーサー	SUS304 20A×15A 吸気管用	個	3	821	2, 463			
ガスナット	SUS304 20A 吸気管用	個	3	8, 000	24, 000			
ガスキャップ	FCMB 20A 吸気管用	個	3	202	606			
鋼管 SGP・耐溝状腐食電鍍鋼管 白 1. 68kg/m	SGP 白ねじ無し管 20A	m	0. 5	592	296	WYB00180	単一 38号	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一10号	材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	1, 254, 255
								摘要
エルボ	FCMB-ZN 20A 軸受潤滑水配管用		個	3	102	306		
ユニオン	FCMB-ZN 20A 軸受潤滑水配管用		個	3	488	1, 464		
ニップル	SGP-ZN 15A 軸受潤滑水配管用		個	1	63	63		
ニップル	SGP-ZN 20A 軸受潤滑水配管用		個	4	69	276		
プッシング	FCMB-ZN 20A×15A 軸受潤滑水配管用		個	1	172	172		
鋼管 SGP・耐溝状腐食電鍍鋼管 白 2. 43kg/m	SGP 白ねじ無し管 25A		m	3	832	2, 496		WYB00181
エルボ	FCMB-ZN 25A 自動空気抜弁配管用		個	3	178	534		単一 39号
ユニオン	FCMB-ZN 25A 自動空気抜弁配管用		個	4	658	2, 632		
ニップル	SGP-ZN 15A 自動空気抜弁配管用		個	1	63	63		
ニップル	SGP-ZN 25A 自動空気抜弁配管用		個	4	69	276		
径違いソケット	FCMB-ZN 25A×15A 自動空気抜弁配管用		個	1	234	234		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一10号	材料費	単位	式	数量	1	単価	1, 254, 255
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管 SGP・耐溝状腐食電鍍鋼管 白 1. 68kg/m	SGP 白ねじ無し管 20A グランドドレン配管用	m	2	592	1, 184	WYB00182	
エルボ	FCMB-ZN 20A グランドドレン配管用	個	3	102	306	単一 40号	
ユニオン	FCMB-ZN 20A グランドドレン配管用	個	4	488	1, 952		
ニップル	SGP-ZN 20A グランドドレン配管用	個	4	69	276		
< 弁類材料 >							
自動空気弁	FC250(ケーシング) 25Aフランジ(10K)	個	1	570, 000	570, 000		
仕切弁	25A 青銅製 ねじ込み(10K) 自動空気弁用	個	1	6, 400	6, 400		
電動ボール弁	FCD-S 20A ねじ込み(10K) AC200V/220V(60Hz)	個	1	134, 000	134, 000		
ゲージバルブ	10A 青銅製 ねじ込み(10K)	個	1	56, 700	56, 700		
< 計器類材料 >							
隔膜式連成計	ねじ式φ100 3/8B	個	1	132, 000	132, 000		

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一10号	材料費		単位	式	数量	1	単価	1, 254, 255
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	接点付温度計	接点付隔側指示温度計	個	1	283, 000	283, 000		
	計					1, 254, 255		
	単価					1, 254, 255	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単－11号	労務費		単位	式	数量	1	単価	8, 263, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工			人	292	28, 300	8, 263, 600		
計						8, 263, 600		
単価						8, 263, 600	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単－12号	機器単体費		単位	式	数量	1	単価	6, 930, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電動機		立軸かご形三相誘導電動機 75kW 4P	台	1	6, 930, 000	6, 930, 000		
計						6, 930, 000		
単価						6, 930, 000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一13号	素地調整	1種ケレン	単位	m 2	数量	100	単価	1, 680. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
研削材料		キャストスチールショットブラスト	kg	60	225	13, 500		
橋りょう塗装工			人	5. 5	28, 100	154, 550		
計						168, 050		
単価						1, 680. 5	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一14号	工場プライマ処理	エアレス ジンクリッチプライマ(有機系)	単位	m 2	数量	100	単価	669. 73
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ジンクリッチプライマー		有機系	k g	20	1, 330	26, 600		
塗料用シンナー		ジンクリッチプライマー用シンナー 有機	L	2. 1	492	1, 033		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						66, 973		
単価						669. 73	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一15号	工場下塗	エポキシ樹脂系	単位	m ²	数量	100	単価	1, 119. 37
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	エポキシ樹脂塗料	下塗り	k g	50	1, 400	70, 000		
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	5. 3	490	2, 597		
	橋りょう塗装工		人	1. 4	28, 100	39, 340		
	計					111, 937		
	単価					1, 119. 37	円／m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一16号	工場中塗	エポキシ樹脂系	単位	m ²	数量	100	単価	763. 27
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗料		中塗り	k g	22	1, 630	35, 860		
塗料用シンナー		エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2. 3	490	1, 127		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						76, 327		
単価						763. 27	円／m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一17号	工場上塗	エポキシ樹脂系	単位	m ²	数量	100	単価	729. 69
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗料		上塗り	k g	20	1, 630	32, 600		
塗料用シンナー		エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2. 1	490	1, 029		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						72, 969		
単価						729. 69	円／m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一18号	素地調整	1種ケレン	単位	m 2	数量	100	単価	1, 680. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
研削材料		キャストスチールショットブラスト	kg	60	225	13, 500		
橋りょう塗装工			人	5. 5	28, 100	154, 550		
計						168, 050		
単価						1, 680. 5	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一19号	工場プライマ処理	エアレス 長曝型エッチングプライマ(2種)	単位	m 2	数量	100	単価	517. 46
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エッチングプライマー		K-5633 2種 長バク型	k g	14	842	11, 788		
塗料用シンナー		エッチングプライマー用シンナー	L	1. 5	412	618		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						51, 746		
単価						517. 46	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一20号	工場下塗	エアレス 鉛・クロムフリーさび止め 17kg/100m2	単位	m 2	数量	100	単価	507. 02
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下塗さび止め塗料		鉛・クロムフリーさび止め J I S K 5 6 7 4	k g	17	647	10, 999		
塗料用シンナー		K- 2 2 0 1	L	1. 8	202	363		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						50, 702		
単価						507. 02	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一21号	工場中塗	エアレス 長油性フタル酸 淡彩	単位	m 2	数量	100	単価	497. 63
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
合成樹脂調合ペイント		K 5 5 1 6 2 種 中塗り用 淡彩	k g	16	630	10, 080		
塗料用シンナー		K - 2 2 0 1	L	1. 7	202	343		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						49, 763		
単価						497. 63	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一22号	工場上塗	エアレス 長油性フタル酸 淡彩	単位	m 2	数量	100	単価	493. 31
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
合成樹脂調合ペイント		K 5 5 1 6 2 種 上塗り用 淡彩	k g	14	692	9, 688		
塗料用シンナー		K - 2 2 0 1	L	1. 5	202	303		
橋りょう塗装工			人	1. 4	28, 100	39, 340		
計						49, 331		
単価						493. 31	円／m 2	

参考資料（1）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一23号	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0) 現場～工場	3. 1t 8. 7km	単位	式	数量	1	単価	30, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬費用			式	1		30, 000			
計						30, 000			
単価						30, 000	円／式		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一24号	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0) 工場～現場	3. 83t 8. 7km	単位	式	数量	1	単価	34, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬費用			式	1		34, 000			
計						34, 000			
単価						34, 000	円／式		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一25号	労務費		単位	式	数量	1	単価	2, 849, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	72	28, 140	2, 026, 080		
普通作業員			人	40	20, 580	823, 200		
計						2, 849, 280		
単価						2, 849, 280	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一26号	労務費		単位	式	数量	1	単価	8, 660, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	220	28, 140	6, 190, 800		
普通作業員			人	120	20, 580	2, 469, 600		
計						8, 660, 400		
単価						8, 660, 400	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002500

単一27号	労務費		単位	式	数量	1	単価	1, 688, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	40	42, 210	1, 688, 400		
計						1, 688, 400		
単価						1, 688, 400	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002500

単-28号	材料費		単位	式	数量	1	単価	564, 580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
オーバーヘッド形ギヤード式サドル		定格荷重 2 t スパン9. 1～12m	台・日	10	41, 600	416, 000		
I形鋼（整備費含む）		SS400 300×150×10×18. 5	t	0. 459	200, 000	91, 800		
チェーンブロック		吊上荷重 5t	台・日	5	956	4, 780		
トロリ		5t用	台・日	5	10, 400	52, 000		
計						564, 580		
単価						564, 580	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002500	
単－29号	労務費		単位	式	数量	1	単価	1, 181, 880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	28	42, 210	1, 181, 880		
計						1, 181, 880		
単価						1, 181, 880	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002500	
単－30号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	25, 830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	25, 830	25, 830		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						25, 830		
単価						25, 830	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002500

単一31号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	21, 270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	21, 262	21, 262		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						21, 270		
単価						21, 270	円／人日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一32号	ボルト,N	SUS304 M12×45 吸気管用	単位	組	数量	1	単価	83	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト		SUS304 M12×45 吸気管用	本	1	60. 2	60			
ナット		SUS304 M12 吸気管用	個	1	23. 6	23			
計						83			
単価						83	円／組		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一33号	ボルト, N	SUS304 M22×85 床下部主フランジ接続用	単位	組	数量	1	単価	45, 459
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボルト		SUS304 M22×85 床下部主フランジ接続用	本	1	45, 300	45, 300		
ナット		SUS304 M22 床下部主フランジ接続用	個	1	159	159		
計						45, 459		
単価						45, 459	円／組	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一34号	ボルト,N	SUS304 M22×90 床下部主フランジ接続用	単位	組	数量	1	単価	647
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボルト		SUS304 M22×90 床下部主フランジ接続用	本	1	488	488		
ナット		SUS304 M22 床下部主フランジ接続用	個	1	159	159		
計						647		
単価						647	円／組	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単－35号	ボルト, N, W	SUS304 M22×120 吸気管用配管支え用	単位	組	数量	1	単価	11, 595
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボルト		SUS304 M22×120 吸気管用配管支え用	本	1	11, 400	11, 400		
ナット		SUS304 M22 吸気管用配管支え用	個	1	159	159		
座金		SUS304 M22 吸気管用配管支え用	枚	1	36. 2	36		
計						11, 595		
単価						11, 595	円／組	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一36号	配管用ステンレス鋼鋼管 0.981kg/m	SUS304 15A(10S) 吸気管用	単位	m	数量		単価	
						1		3,724
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管用ステンレス鋼鋼管		SUS304 15A(10S)					WYB00177	
			k g	0.981	3,797.11	3,724	単一 41号	
計						3,724		
単価						3,724	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一37号	配管用ステンレス鋼鋼管 1.26kg/m	SUS304 20A(10S) 吸気管用	単位	m	数量		単価	
						1		1,624
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管用ステンレス鋼鋼管		SUS304 20A(10S)					WYB00179	
			k g	1.26	1,289.11	1,624	単一 42号	
計						1,624		
単価						1,624	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一38号	鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白 1. 68kg/m	SGP 白ねじ無し管 20A	単位	m	数量		1	単価 592
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白（k g）		SGP 白ねじ無し管 20A					WH130700	
			k g	1. 68	352. 53	592	単一 43号	
計						592		
単価						592	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一39号	鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白 2. 43kg/m	SGP 白ねじ無し管 25A	単位	m	数量		1	単価 832
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白（k g）		SGP 白ねじ無し管 25A					WH130700	
			k g	2. 43	342. 48	832	単一 44号	
計						832		
単価						832	円／m	

参考資料（2）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一40号	鋼管 SGP・耐溝状腐食電鍍鋼管 白 1. 68kg/m	SGP 白ねじ無し管 20A グランドドレン配管用	単位	m	数量	1	単価	592
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管 SGP・耐溝状腐食電鍍鋼管 白（k g）		SGP 白ねじ無し管 20A	k g	1. 68	352. 53	592	WH130700 単一 43号	
計						592		
単価						592	円／m	

参考資料（3）

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一41号	配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304 15A(10S)	単位	k g	数量	1, 000	単価	3, 797. 11
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管用ステンレス鋼鋼管		SUS304 15A(10S) 吸気管用	kg	1, 100	3, 460	3, 806, 000		
スクラップ		ステンレス 新切 1 8 c r	k g	-70	127	-8, 890		
計						3, 797, 110		
単価						3, 797. 11	円／k g	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一42号	配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304 20A(10S)	単位	k g	数量	1, 000	単価	1, 289. 11
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管用ステンレス鋼鋼管		SUS304 20A(10S) 吸気管用	kg	1, 100	1, 180	1, 298, 000		
スクラップ		ステンレス 新切 1 8 c r	k g	-70	127	-8, 890		
計						1, 289, 110		
単価						1, 289. 11	円／k g	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一43号	鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白（k g）	SGP 白ねじ無し管 20A	単位	k g	数量	1, 000	単価	352. 53	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガス管（SGP） 白		白ねじ無し管 20A	本	163. 69	2, 170	355, 207			
スクラップ		ヘビーH 1	t	-0. 07	38, 200	-2, 674			
計						352, 533			
単価						352. 53	円／k g		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一44号	鋼管 SGP・耐溝状腐食電縫鋼管 白（k g）	SGP 白ねじ無し管 25A	単位	k g	数量	1, 000	単価	342. 48
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管（SGP） 白		白ねじ無し管 25A	本	113. 168	3, 050	345, 162		
スクラップ		ヘビーH1	t	-0. 07	38, 200	-2, 674		
計						342, 488		
単価						342. 48	円／k g	